



## ULTRADENT Products – USA

Уважаеми колега, Вие избрахте един много качествен продукт!

### Amelogen Амелоджен

Възстановителен композитен материал

#### Състав:

Микрохибриден фотополимерен композит. Спринцовка 2,5 g.

#### Описание:

Амелоджен е естетичен композитен материал (на Бмс-ДжиЕмЕй основа) за фронтални и дистални зъби. Амелоджен се предлага в широка гама от „Вита” цветове. Той притежава отлични качества за работа, има висока консистенция и не полепва по сухия инструмент за поставяне. Амелоджен съдържа частици със среден размер 0,7 µm и притежава тясна горна граница на разпределението им. За хибрид се полира превъзходно. Амелоджен е рентгеноконтрастен и проявява добра транспарентност при съчетаване и преливане на цветовете в дълбочина. Той е напълнен 72% (в тегловни части) и 52% (в обемни части).

#### Индикации:

Степента на полиране и цялостната естетика на Амелоджен са такива, че може да се използва за фронтални, дистални възстановявания, клас I, II, III, IV, V (в някои отделни случаи клас VI) и за директни фасети.

Бележка: Амелоджен, както и всеки друг композит имат най-високата сила на свързване и съпротивление на микропросмукване, когато се използват в комбинация с бондинг за дентин/емайл като PQ 1.

#### Указания за работа:

1. Махнете капачката и завъртете дръжката, до излизане на материала. Може да има значително съпротивление при отделянето на материала от края на спринцовката. Това съпротивление намалява от един път, когато буталото преодолее първоначалното си положение на покой. Ако съпротивлението е много голямо, подръжете спринцовката с поставена капачка на нея под гореща водна стгя 20 - 40 секунди.
2. Отделете достатъчно композит до достигане края на кръстачката Куад Клеен Слив, създадена, за да предпазва материала да не стане на петна.
3. За възстановяване на дентин с бонд. Ецвайте с Ултра етч 35% и нанесете PQ1, съгласно инструкциите.
4. Поставете Амелоджена послойно, за да максимализирате действието на бонда и да достигнете пълна полимеризация. Ако използвате висококачествена фотополимеризираща светлина, нанесете първия слой от 0,5-1,5 mm и послойно нанасяйте следващите слоеве от по 2 mm. Полимеризирайте всеки слой 20 секунди. Ние препоръчваме за постигане на суперадаптивен първи слой да използвате Ultra Seal XT Plus или Perma Flo.
5. Помнете: Тънки слоеве композит винаги се фотополимеризират към светлината. Ако правите фасети, полимеризирайте лингвално от зъба първо и удебелете бонда. При клас II и III т.н. полимеризирайте през препарирания емайл или през емайл-дентиновите стени. Винаги поставяйте лампата, колкото се може по-близо до композита, без да докосвате меките тъкани.
6. При избор на цвят за дистални зъби, използвайте нюанси по-близки към или леко по-светли от дентиновия цвят за по-дълбоките слоеве, после използвайте ТрансЙелоу, A1 или друг подходящ нюанс, който да съвпада с емайла за последния слой при послойната техника.

7.Оформете с подходящи диамантени или мулти-набраздени карбидни борери. Завършете с лентички и подходящи полиращи чашки и колела или дискове. Ние препоръчваме да използвате полиращи гумички, чашки и дискове Джифи. Отличен блясък може да се постигне, като се употребява Ултрадент Даймънд Полиш.

#### **Предупреждения:**

1. Неполимеризираният материал ще изгуби някои физически качества, като износоустойчивост, сила на свързване, маргинална интегралност и стабилност на цвета. Материалът, който не е напълно полимеризиран може да раздразни пулпата. Използвайте само качествени лампи и ги проверявайте периодично със светломер.
2. Ако възстановяването изисква дълго оформяне и скулптиране, намалете оперативната светлина, докато целият материал не бъде поставен. Кислородно-инхибираният слой не бива да се отстранява или поврежда при послойното нанасяне, тъй като той оптимизира свързването на всеки получен слой. Помнете, че това е експонираната повърхност.
3. Правилното поставяне на композит дистално изисква повече техника отколкото поставянето на амалгама. Не забравяйте да полимеризирате адекватно интерпроксималните области, като правите обмчайните рентгенографски проверки.
4. Всяка смола може да увеличи чувствителността на пациентите, като предизвика алергична реакция. Измийте експонираната повърхност, за да отстраните напълно материала. Ако върху кожата се наблюдава обрив или друга алергична реакция, консултирайте се с лекар.
5. Спринцовките трябва да се затварят с капачките им след всяка процедура, за да не се полимеризира материала (тъй като композитните смоли полимеризират на светлина).

За стоматологична употреба само.

#### **Условия за съхранение:**

Да се съхранява в хладилник, ако не се използва всеки ден.

Да се съхранява на място недостъпно за деца.

Срок на годност 48 месеца.

Датата на изтичане на срока на годност е посочена на опаковката.

Последна редакция на листовката  
1997 г.

---

Производител: **Ultradent Products Inc., USA**  
Вносител: **MiPlant ООД 02/ 950 30 20, 0887 630 755**